Il y a **résonance** lorsque la période de l'excitateur est voisine de la période propre du résonateur. L'amplitude des oscillations est alors maximale. (Encarta 2007).

Questions

1) Faire le schéma de la combinaison indiquée par le texte.
2) Que peut être l'excitateur dans une telle combinaison ?
3) Qu'appelle – t – on oscillation forcée ?
4) Quel est le rôle de l'excitateur ?
5) Dégager du texte une phrase qui définie le phénomène de résonance.
6) Dans la combinaison, indiquée par le texte, quelle sont les deux types de résonance ?
7) Quelle est la grandeur qu'il faut varier, dans un récépteur radio, pour avoir le phénomène de résonance ? Justifier la réponse à partir du texte.

Qarray.tn -Aqra Blech- Qarray.tn
Qarray.tn -Aqra Blech- Qarray.tn